

SOBRE FONTAGRO

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y opera a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y es patrocinado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

Un Consejo Directivo (CD) con representación de los países miembros y una Secretaría Técnica Administrativa.

MISIÓN

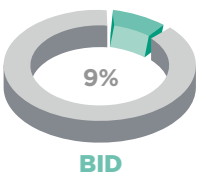
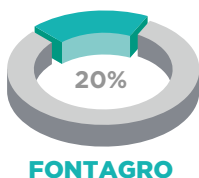
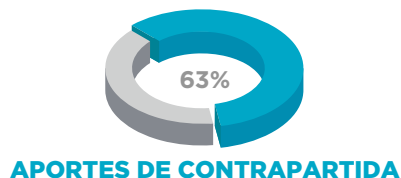
La misión de **FONTAGRO** es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. **FONTAGRO** también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP) 2015 - 2020

El PMP 2015-2020 se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando cuatro temas:

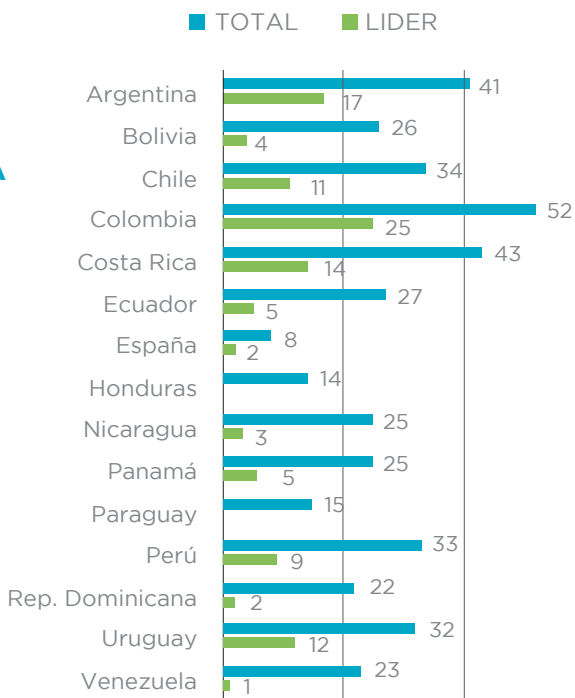
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

ORIGEN DE LOS RECURSOS



PAISES MIEMBROS

PARTICIPACIÓN DEL PAÍS EN CONSORCIOS Y VECES QUE ACTUÓ COMO LÍDER



	Argentina		Nicaragua
	Bolivia		Panamá
	Chile		Paraguay
	Colombia		Perú
	Costa Rica		Rep. Dominicana
	Ecuador		Uruguay
	España		Venezuela
	Honduras		

FONTAGRO EN CIFRAS

140 Número de Proyectos aprobados

111 MILLONES Monto Total Aprobado U\$S

18 MILLONES Aporte de otras agencias y BID

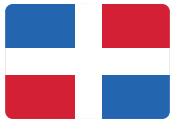
22 MILLONES Aporte de FONTAGRO

35 Tecnologías generadas

15 Tecnologías nuevas para ALC

4 Tecnología de relevancia mundial

83 MILLONES Beneficios potenciales derivados de la adopción de tecnologías



FONTAGRO en REP. DOMINICANA

República Dominicana es uno de los países fundadores de **FONTAGRO** en el año 1998 con un aporte de US\$ 2,5 millones. Durante los 21 años de membresía, República Dominicana ha participado de 22 consorcios que representan un total de más de US\$ 27 millones, de los cuales US\$ 7,7 millones fueron aportados por **FONTAGRO** y otras agencias. El IDIAF de República Dominicana lideró dos de estos 22 consorcios. Los proyectos en los cuales República Dominicana ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en café, maíz, miel, banano, frijol, aguacate, plátano y ganadería, y temas cruciales para el desarrollo agropecuario, como el cambio climático. Algunos resultados importantes:

1. Reducción en uso de nematicidas para el cultivo del banano que contribuirá no solo a disminuir costos sino a proteger la salud de los trabajadores agrícolas.
2. Se liberaron variedades de camote con mayor rendimiento que las tradicionales, así como variedades de doble propósito para consumo humano y animal, lo que contribuirá a la seguridad alimentaria de la población.
3. Se diseñaron sistemas de alimentación animal basados en el uso del follaje de camote, utilizando un producto que antes era desechado, contribuyendo a reducir los costos de alimentación animal.
4. Se probaron diferentes extractos de plantas y hongos que redujeron las enfermedades de banano y contribuyeron a incrementar los rendimientos en 120% en condi-

ciones controladas, lo que tiene un uso potencial a nivel comercial.

5. Se seleccionó la variedad plátano FHIA 21 a través de métodos participativos, adaptada a las condiciones agroecológicas y sistemas de producción prevalecientes en el país.

6. Se aislaron cepas endófitas de *Trichoderma* en diez fincas para utilizarse en el control de plagas.

FORTALECIMIENTO

1. Las plataformas incrementaron la eficiencia y eficacia de la investigación e innovación, fortaleciendo las capacidades de los investigadores.

2. Fortalecimiento técnico, organizacional e institucional a nivel nacional e internacional.

3. Acceso a alianzas para proyectos con el CIP, CIAT, Bioversity International/INIBAP, IRD (Francia), CIRAD - Francia, el Ministerio de Agricultura y Silvicultura (Nueva Zelanda), CATIE, PROMECAFE, IICA, EMBRAPA (Brasil), INIFAP (México) CORPOICA (Colombia), INTA (Argentina), FONAIAP (Venezuela), CORBANA (Costa Rica), IDIAP (Panamá), INIAP (Ecuador), Universidad Nacional Agraria La Molina (Perú), INIA (Chile), Universidad Nacional de Colombia y otras. A través de las mismas también se ha obtenido acceso a múltiples redes de cooperación internacional como el CGIAR.

4. Los proyectos de **FONTAGRO** generan el acceso privilegiado y gratuito a las tecnologías, contactos, publicaciones, estudios de caso y redes internacionales.

EJEMPLOS DE PROYECTOS EN REPÚBLICA DOMINICANA

AÑO	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2018	IDIAF-REP. DOMINICANA	OrProRD, Rep. Dominicana; INIA, OrProPE, Perú; INIAP, OrProEc, Ecuador	Banano orgánico	\$ 948.827
2014	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA (UNAN)	IDIAF, República Dominicana	Cambio climático y gestión de recursos hídricos de comunidades bananeras	\$ 609.690
2013	FUNDACIÓN ARGENINTA	INTA, Argentina; MINAGRI, Argentina; IDIAF, República Dominicana; INIA, Uruguay; INTA, Costa Rica; IICA, Argentina	Plataforma apícola	\$ 4.813.852
2013	BIOVERSITY/ INIAP ECUADOR	INIAP, Ecuador; INIA, Perú; IDIAF, Rep. Dominicana; DLO Foundation-Plant and Environment (PPO)/Plant Research International (PRI)-Wageningen University and Research Center (DLO.PPO/PRI-WUR) Países Bajos; Technical Assistance for Sustainable Trade and Environment (TRADE) Países Bajos	Banano orgánico	\$ 1.487.343
2010	INIA, URUGUAY	Argentina, Uruguay, República Dominicana, Chile, Colombia, Nueva Zelanda	Cambio Climático y ganadería	\$ 1.000.000